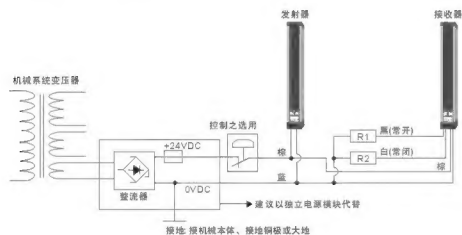
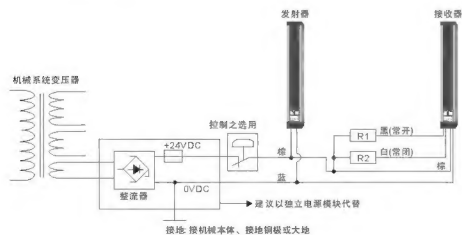


### • PNP 输出方式



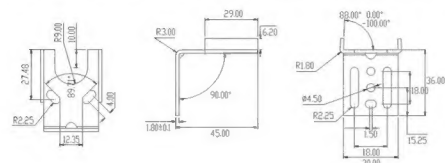
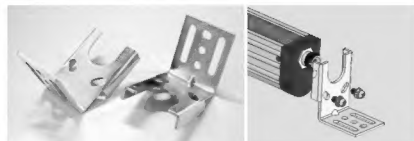
图一

### • NPN 輸出方式

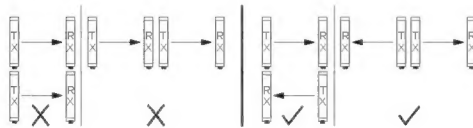


图二

### · 安装支架



### · 安装方式



D: 安全距离 (mm) -- 检测区域表面与机器的危险部分之间所需的最小距离

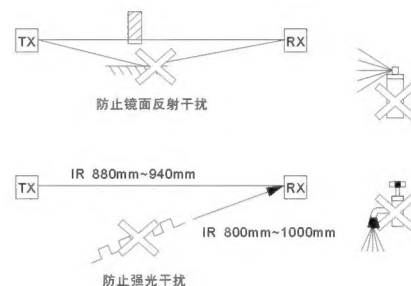
1

### ■ 使用过程说明:

不亮——损坏或有故障

5

## 2、避免反射面与强光的干扰



本产品默认为状态一，如需更改请自行按上述方式设定，设定动作皆须在接通电源后五秒内完成。

① 棕色线	+24V DC
② 黑色线	常开
③ 蓝色线	地线
④ 白色线	常闭
⑤ 红色线	选择重置模式

2

### ■ 技术参数

技术规格	光轴数	8/16/24/32/40/48/56/64	
	光轴距	15mm/20mm/25mm/30mm	
	保护幅宽	光轴距 × (光轴数 - 1)	
	最小检出物体	20mm/25mm/30mm/35mm	
	电源电压	24VDC	
	功耗	< 8W	
	反应时间	(0.5 × 光轴数 + 5) ms	
	结构	外壳: 铝合金; 端盖: ABS工程塑料; 支架: 冷轧钢板	
	检测距离	0.5 ~ 5m / 10m	
输出	验证	符合CE/LVD 要求; 无安全分类 (请勿使用于冲剪类之危险机械)	
	输出形式	同时输出 PNP NO/NC 或 NPN NO/NC	
使用环境	输出电流	200mA	
	温度	-10 ~ +55℃ (注意不可结露、结冰)	
	湿度	15 ~ 85%	
	抗光性	太阳光: 10000LX	白炽灯: 3000LX
存储	抗震动	频率: 10 ~ 55Hz    振幅: 0.75mm	
	温度	-25 ~ +70℃ (注意不可结露、不可结冰)	
	湿度	15 ~ 95%	
指示灯	发射器	黄色	发射器自检
		绿色	正常运作
		黄色	接收器自检
	接收器	绿色	正常运作
		红色闪烁	受遮蔽 (使用者可依本身需求设定三种不同的闪烁方式)

④